

Capsidae Stålianae

secundum specimina typica redescriptae.

Scripsit

O. M. REUTER.

I, II.

I. Species australicae et oceanicae.

Hyalopeplus Stål.

Hyalopeplus Stål, Öfvers. Vet. Ak. Förh. 1870, p. 670.
Dist., Faun. of Brit. India, II, p. 447. *Callicratides* Dist.,
l. c. p. 417. Reut., Öfv. Finska Vet. Soc. Förh. XLVII, N:o 5, p. 4.

Typus generis: *H. vitripennis* Stål, l. c., p. 671.

Genus *Callicratides* Dist. notis genericis ne minime quidem a *Hyalopeplo* differt¹⁾, solum linea media longitudinali capitis impressa, pronoto paullulum brevius et postice nonnihil fortius ampliato, lateribus subsinuatis, callis medium disci subattingentibus divergit, cum eo autem cetero structura capitis, antennarum, pronoti, hemielytrorum et pedum in omnibus congruit. Descriptio mea generis *Callicratidis* l. c. hoc modo emendanda: vertex linea longitudinali nigra vel ferruginea, saepe impressa; frons utrinque ad oculum linea longitudinali magis minusve distincte impressa et aream antenniferam terminante; rostrum apicem coxarum intermediarum attingens vel nonnihil superans; antennae articulo primo extrorsum modice curvato vel subrecto; pronotum latitudine basali aequè longum vel hoc paullulum brevius, strictura apicali

¹⁾ Oculi in figura Distanti l. c. false delineati.

articulo primo antennarum aequè crasso vel distincte tenuiore, interdum strigoso, callis medium disci subattingentibus vel brevioribus, lateribus latissime sinuatis vel rectis, margine basali versus angulos acutos oblique rotundato, medio recto; coxae posticae ab epipleuris hemelytorum sat distantes.

Hyalopeplus vitripennis Stål.

Capsus vitripennis Stål, Freg. Eug. resa, Hem. 255, 91. *Hyalopeplus* id. Stål, Öfv. Vet. Ak. Förh. 1870, p. 671. Dist., Faun. Brit. Ind. II, p. 447, 2404. *Capsus lineifer* Walk., Cat. Het. VI, p. 122, 285. *Hyalopeplus* id. Kirk., Trans. Ent. Soc. 1902, p. 253.

Assam, Ceylon, Tenasserim, sec., Distant; Malacca, Java, D. Kinberg; Philippinæ, sec. Stål; Australia: Queensland bor., sec. Distant.

Hyalopeplus pellucidus (Stål).

H. ramae (Kirby) omnium simillimus, non nisi sculptura pronoti nonnihil divergente distinctus videtur.

Capsus pellucidus Stål, Freg. Eug. resa, Hem., p. 255, 92. Insula Oahu: Honolulu, D. Kinberg.

Species hujus generis hoc modo distinguendae:

- A. Pronotum latitudini basali aequalongum, lateribus rectis, disco medio linea longitudinali et utrinque lineis duabus obliquis, percurrentibus et per stricturam apicalem in caput prolongatis, illa etiam per scutellum producta ferrugineis, fascia angusta mox ante marginem basalem angulisque basalibus fusco-nigris, strictura apicali articulo primo antennarum paullo tenuiore, callis medium haud attingentibus; disco postico transversim strigato. Hemelytra flavescenti-vitrea, cuneo haud obscuriore. Vertex linea longitudinali haud impressa. Frons utrinque linea longitudinali aream antenniferam terminante obtuse impressa. Long. 8—10 mm.

vitripennis Stål.

A.A. Pronotum latitudine basali paullulum (circiter $\frac{1}{6}$) brevius, lateribus latissime sinuatis, disco solum linea media longitudinali per caput et scutellum producta fusca vel ferruginea, limbo vel fascia basali angulisque basalibus nigro-fuscis, callis medium disci subattingentibus. Hemelytra hyalina, cuneo plerumque saepeque etiam limbo exteriore corii testaceis vel ferrugineis. Vertex linea longitudinali media distincte impressa, frons utrinque linea aream antenniferam terminante distincte impressa.

a. Pronotum strictura apicali articulo primo antennarum angustiore, haud strigosa, utrinque lineis duabus fuscis in callos nonnihil productis, callis haud cicatriculosis, disco postico obsoletius minus profunde et minus regulariter striguloso. Long. 7 mm.

pellucidus (Stål).

aa. Pronotum strictura apicali articulo primo antennarum aequo lato, distincte transversim strigoso, magis minusve nigricante, saepe etiam limbis lateralibus nigricantibus vel fusco-ferrugineis, callis distincte ferrugineo-cicatriculosis, disco postico transversim fortius regulariter dense strigato, strigis totis integris. Long. 8 mm.

rufa (Kirk) ¹⁾.

Sidnia nov. gen.

Corpus ovale, superne laeve, opacum, aureo-pubescent; capite fortiter nutante, basi pronoti saltem duplo angustiore, ab antico viso latitudini cum oculis fere aequo longo, a latere viso altitudini basali longitudine aequali, vertice immarginato, sulco longitudinali destituto, fronte convexa, clypeo fortiter prominente, basi a fronte discreto, ipsa basi paullo supra medium altitudinis capitis a latere visi posita, angulo faciali subrecto, genis sat humilibus, gula horizontali, peristomio aequo longa; oculis exsertis, sublaevibus; rostro apicem

¹⁾ Hanc speciem jam Kirkaldy, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc., XIV, p. 58, ut speciem hujus generis rectissime enumeravit.

coxarum attingente, articulo primo medium xyphi prosterni attingente; antennis sat longe supra apicem oculorum interne insertis, corpori, hemielytris exceptis, aequae longis, articulo primo pubescente, subcylindrico, apicem clypei parum superante, secundo gracili, versus apicem sensim leviter incrassato, duobus ultimis simul sumtis secundo brevioribus; pronoto basi quam apice fere triplo latiore, basi horizontali, mox pone medium autem fortiter fere perpendiculariter declivi, dein apicem versus iterum subhorizontali, mox pone callos punctis duobus impressis nigris nitidis, callis fortiter transversis, a margine laterali remotis, strictura apicali articulo primo antennarum aequae crassa, lateribus medio leviter sinuatis; scutello plano, basi detecta; hemielytris venis parum longioribus, incisura exteriori basali sat profunda, membrana biareolata, vena brachiali leviter arcuata, angulo interiore areolae majoris subrecta; xypho prosterni marginato; metasterno brevi; orificiis metastethii rimam angustam formantibus; coxis posticis ab epipleuris hemielytrorum remotis; femoribus posticis sat fortiter incrassatis; tarsis posticis articulo secundo primo longiore et tertio aequae longo, unguiculis simplicibus, sensim sat fortiter curvatis, aroliis fortiter divaricatis.

Generi mihi ignoto *Paracalocoris* Dist. affinis videtur, antennis aliter constructis rostroque longiore divergens.

Sidnia Kinbergi (Stål).

Pallide ochraceus, superne breviter aureo-pubescentis, opacus; antennarum articulis secundo apice, tertio quartoque, ima basi albida excepta, maculis parvis duabus anticis pronoti impressis vittulaeque basali scutelli nigro-fuscis; scutello vittulis duabus apicalibus hemielytris que rufo-castaneis, clavo apice, corio macula laterali exteriori ante apicem cuneoque fascia pone medium pallide ochraceis vel flavescens, apice cunei obscure fusco; membrana griseo-fumata, venis rufo-castaneis; pedibus pallide flaventibus, femoribus anterioribus fasciis duabus anteapicalibus castaneis, posticis dimidio apicali dense rufo-castaneo-adspersis, fusco-punctatis, tibiis spinulis concoloribus et punctis minutis fuscis nascentibus; tarsis articulo ultimo fusco. Long. ♀ $4\frac{1}{3}$, lat. $2\frac{1}{4}$ mm.

Capsus Kinbergi Stål, Freg. Eug. resa, Hem., 255, 93.
Nova Hollandia: Sidney, D. Kinberg.

Caput ab antico visum pronoto circiter $\frac{1}{4}$ brevius, vertice (♀) oculo fere duplo latiore. Antennæ articulo secundo primo circiter triplo longiore, tertio secundo circiter $\frac{4}{7}$ brevior, quarto tertio circiter $\frac{1}{3}$ brevior. Pronotum, strictura apicali excepta, latitudine postica duplo brevius. Tibiæ spinulis crassitiei maximæ tibiæ vix aequè longis.

Megacoelum dilutum (Stål).

Oblongum, subsordide flavoalbidum, imo apice scutelli fusco; pronoto (♂) limbo postico ante marginem tenuiter sat obsolete infuscato; femoribus posticis apicem versus obsolete rufescenti-irroratis, articulo ultimo tarsorum apice nigro-fusco; vertice maris oculo fere aequè lato; rostro apicem coxarum posticarum attingente, apicem versus nigro-piceo; antennis articulo primo capite ab antico viso paullulum brevior, secundo primo paullo minus quam triplo et margine basali pronoti paullulum longiore, tertio secundo circiter $\frac{1}{4}$, quarto tertio circiter duplo brevior. Long. ♂♀ 7, lat. $2\frac{1}{3}$.

Capsus dilutus Stål, Freg. Eug. resa, Hem., 257, 97.
Sidney, D. Kinberg.

Species colore pallido, scutello imo apice fusco distincta. Corpus glabrum. Caput verticale, basi pronoti duplo angustius (♂), ab antico visum latitudini posticæ cum oculis aequè longum, a latere visum altitudine basali distincte brevius, vertice sulco longitudinali distinctissimo, fronte obsolete transversim strigosa, clypeo leviter prominente, basi a fronte leviter discreto, gula brevi. Rostrum articulo primo medium xyphi attingente. Antennæ articulo primo setulis paucis brevibus fuscis, articulis tribus ultimis aequè crassis, sat gracilibus. Pronotum latitudine basali circiter $\frac{2}{3}$ brevius, disco versus apicem sat fortiter declivi, modice convexo, laevi; strictura apicali tenui. Scutellum leviter convexum, laeve. Hemielytra laevia, maris abdomen sat longe superantia. Femora postica inferne ante apicem solum setulis duabus brevibus instructa. Tibiæ spinulis pallidis crassitiei tibiæ aequè longis. Tarsi postici articulo primo secundo aequè longo, tertio secundo longiore.

Pantiliodes pacificus (Stål).

Subelongatus, sordide albido-flavens, sericans, articulo primo antennarum pronotoque posterius fusco-adspersis; scutello basin versus maculis duabus parvis fuscis, apice nigro-fusco; hemielytris venis dilute rufescenti-indutis, clavo parce fusco-punctulato; membrana sordide hyalina, venis sanguineis; ventre limbo fusco, intra limbum longitrorsum subrufescente; femoribus posticis apicem versus rufescenti-irroratis, pronoto lateribus late sed distincte sinuatis. Long. ♀ 7, lat. 2 mm.

Capsus pacificus Stål, Freg. Eug. resa, Hem., 256, 96.
Insula Taiti, D. Kinberg.

A speciebus hactenus cognitis basi clypei altius posito lateribusque pronoti fortius sinuatis distincta. Corpus superne breviter flavicanti-pubescens. Caput basi pronoti circiter $\frac{2}{5}$ angustius, ab antico visum latitudini basali aequae longum, a latere visum altitudini basali longitudine aequale, vertice feminae oculo circiter $\frac{1}{3}$ — $\frac{2}{5}$ latiore, sulco longitudinali distinctissimo, fronte a latere viso parum declivi, clypeo usque a basi fortiter prominente, a latere viso ubique aequae lato, basi a fronte linea impressa optime discreta longe supra medium capitis a latere visi posita, angulo basali recto, gula horizontali peristomio aequae longa. Rostrum apicem coxarum posticarum subattingens, apice nigro, articulo primo medium xyphi prosterni attingente. Antennae fere ad medium marginis interioris oculorum insertae, articulo primo capite fere longiore, setis crassitie articuli brevioribus instructo, tribus ultimis sat gracilibus, aequae crassis, secundo primo fere duplo et margine basali pronoti fere $\frac{1}{3}$ longiore, apice rufescente, tertio secundo paullo brevior, quarto tertio circiter $\frac{3}{7}$ brevior. Pronotum latitudine basali circiter $\frac{1}{3}$ brevius, disco versus apicem modice declivi, parum convexo, laevi, strictura apicali tenui. Scutellum laeve, subplanum. Hemielytra feminae abdomen paullo superantia. Tibiae spinulis concoloribus, crassitiei maximae tibiae aequae longis. Tarsi postici articulo primo secundo aequae longo.

Dirhopalia Dallasi (Stål).

Ovalis, superne ferrugineus vel cinnamomeus, leviter nitidulus, inferne pallide flavus, epipleuris prothoracis fusco-ferrugineis, lineis tribus longitudinalibus pallide flaventibus signatis; ventre disco limboque nec non serie lineolarum utrinque inter limbum et discum fusco-ferrugineis; antennis cinnamomeis, articulo secundo apicem versus duobusque ultimis fuscis, tertio basi sat anguste pallido, primo elongato-obconico, subglabro, capite ab antico viso circiter $\frac{1}{3}$ brevior, secundo primo fere triplo longiore, basin versus sat fortiter gracilescente, a medio in clavam fusiformem fortiter incrassato, apice primo distincte crassiore, tertio lineari primo aequae longo, quarto tertio graciliore et paullo brevior; rostro sordide pallide flavente, coxas posticas attingente; pedibus pallide flaventibus, femoribus sat dense cinnamomeo-conspersis, tibiis apice tarsisque fuscis. Lon. ♀ $6\frac{1}{2}$, lat. $2\frac{1}{2}$ mm.

Capsus Dallasi Stål, Freg. Eug. resa, Hem. 258, 106.

Lopus sordidus Walk., Cat. Hem. Het. VI, 57, 29, verisimiliter.

Sidney, D. Kinberg.

A *D. antennata* (Walk.), Reut. (Öfv. Finska Vet. Soc. Förh. XLVII, 1904, p. 9, 7), cui similis, structura antennarum mox distincta. Caput a superno visum pronoto circiter $\frac{1}{4}$ brevius, latitudine cum oculis parum brevius, vertice (♀) oculo fere duplo latiore, utrinque ad oculum puncto subimpresso notato. Antennae articulo secundo margini basali pronoti aequae longo, tertio secundo magis quam duplo brevior. Pronotum basi quam apice mox pone stricturam duplo latius, latitudine basali circiter $\frac{1}{3}$ brevius, disco postico dense ruguloso, strictura apicali basi articuli secundi antennarum crassiore. Membrana fusca, venis cinnamomeis, areola minore maculaque majore ad eam pellucentibus. Tibiae spinulis crassitie tiliarum brevioribus.

Lygus taiticus (Stål).

Oblongo-ovalis, sordide flavo-albidus, sat nitidus; pronoto lateribus vittisque duabus latis basalibus, scutello, angulis

basalibus apiceque exceptis, clavo, margine scutellari vittulaque exteriore ante apicem exceptis, corio vitta obliqua ante medium fasciaque ut signum \wedge formata pone medium, cuneo angulo interiore maculaque discoidali fuscis, apice cunei anguste nigro-fusco; membrana fusciscenti-hyalina, venis pallidis, areolis, dimidio basali areolae majoris excepta, limboque exteriore late fuscis, hac medio macula magna oblonga sordide hyalina; capite a latere viso altitudine multo brevior, vertice (σ) oculo circiter $1\frac{1}{3}$ angustior, tenuiter marginato; oculis (σ) maximis, valde convexis; rostro apicem coxarum posticarum attingente; antennis articulo secundo margine basali pronoti longiore; pronoto crebre subtiliter punctulato; femoribus posticis annulo lato medio alioque apicali fuscis; tibiis posticis sat fortiter curvatis; spinulis tibiarum crassitie earum fere longioribus. Long. σ 5, lat. 2 mm.

Capsus taiticus Stål, Freg. Eug. resa, Hem., 257, 101.

Insula Taiti.

Caput ab antico visum transversum, margine basali pronoti circiter $1\frac{1}{3}$ angustius. Antennae articulo secundo primo circiter $3\frac{1}{2}$ longiore. Pronotum basi longitudine paullo minus quam duplo latius, apice longitudine parum angustius. Hemielytra abdomen modice superantia.

Orthotylus sidnicus (Stål).

Oblongus (φ), virescens, nitidus, pilis nigris destitutus, cuneo margine apicali macula oblongo-triangulari fulva vel rufo-ferruginea; membrana subhyalina, venis virescentibus. Long. φ $3\frac{1}{3}$, lat. $1\frac{1}{3}$ mm.

Capsus sidnicus Stål, Freg. Eug. resa, Hem., 258, 103.

Sidney.

Ab omnibus reliquis signatura cunei distinctus. Caput basi pronoti parum magis quam $\frac{1}{4}$ angustius, ab antico visum latitudine verticis oculique unici fere nonnihil brevius, a latere visum altitudine basali distincte brevius, vertice marginato, oculo circiter duplo latiore (φ), fronte sat fortiter declivi, clypeo basi a fronte bene discreto, perpendiculari, angulo faciali recto, genis mediocribus, gula brevissima. Rostrum apicem coxarum posticarum paullo superans. Antennae arti-

culo primo capite ab antico viso fere duplo (Stål false descripsit „nonnihil“) brevior, secundo primo circiter quadruplo longior. Pronotum antice quam postice paullo minus quam $\frac{1}{3}$ angustius, latitudine basali $\frac{3}{7}$ brevius, disco subplano, laevi (Stål false descripsit: „punctulatus“), lateribus rectis. Hemielytra (♀) abdomen paullulum superantia. Tibiæ tenuiter pallido-spinulosæ, posticæ longæ. Tarsi postici tibiis circiter quadruplo breviores, articulis duobus apicalibus aequè longis.

II. Species aethiopicæ.

Sphinctothorax Stål.

Genus divisionis *Myrmecoraria* m.¹⁾

Corpus nonnihil elongatum, medio leviter constrictum capite magno, ab antico viso pronoto paullo longiore, ovato, verticaliter deflexo, pone oculos constricto, infra oculos longe rostrato-producto, lateribus sat compresso, vertice immarginato, sulco longitudinali destituto, fronte convexiuscula, clypeo ne minime quidem prominente, depresso, basi cum fronte confluyente, lateribus infra insertionem antennarum carinatis, loris deplanatis, discretis sed latis, genis altissimis, gula longa, suberecta; oculis ovalibus, a basi capitis remotis, parum prominulis, in directione capitis longitudinali positis, orbita recta interiore apicem versus divergentibus; rostro gracili, apicem coxarum intermediarum attingente, articulo primo peristomium vix superante; antennis gracilibus, ad apicem oculorum

¹⁾ Haec divisio, divisioni *Capsaria* proxima, ab ea labro latiore coxisque posticis lateraliter altius positis divergit notisque sequentibus distinguitur: alis areola hamo destituto; aroliis ungviculorum apicem versus divergentibus; loris capitis plerumque discretis, latis; corpore medio constricto; pedibus longis, coxis posticis ab epipleuris hemielytrorum parum distantibus; capite plerumque apicem versus compresso, genis altis, gula longa; pronoto formæ macropterae strictura apicali distincta; mesonoto interdum detecto: cuneo interdum a corio haud discreto (*Myrmecoris*). Hujus divisionis genera sunt *Myrmecoris* Gorski, *Camponotidea* Reut., *Sphinctothorax* Stål, *Herdonius* Stål, verisimiliter etiam nonnulla genera mihi ignota

interne ab ipso margine oculi remote insertis, articulo primo brevi, lineari, apicem capitis haud attingente, secundo apicem versus levissime incrassato; pronoto mox ante medium constricto, parte apicali parallela, latitudine verticis interoculari vix latiore, strictura apicali distincta, apici articuli secundi antennarum aequae crassa, lateribus a medio basin versus divergentibus, basi parte apicali circiter duplo latiore, margine basali medio late sinuato, disco laevi, disco postico convexo, antico horizontali; scutello pronoto brevior, basi detecta; hemielytris margine laterali exteriori corii medio late sinuato, cuneo a corio discreto, latitudine basali longiore, membrana distincte biareolata, areola majore angulo apicali interiore acuto; xypho prosterni marginato; orificiis metastethii distinctis, marginatis; coxis posticis ab epipleuris hemielytrorum parum distantibus; femoribus elongatis; tibiis sat robustis, nonnihil compressis, sat breviter spinulosis; tarsis posticis articulo primo et secundo margine inferiore aequae longis, tertio secundo longiore, unguiculis testaceis, curvatis, aroliis fortiter divaricatis.

Sphinctotherax leucophaeus (Germ.).

Niger, opacus, pube brevi argentea vel subaurea parcius sericeus, capite utrinque macula parva ad marginem interiorum oculi, margine imo basali pronoti, apicem scutelli, macula sat magna triangulari ante medium corii, marginem costalem attingente, in clavum extensa, lineola marginis interioris corii pone commissuram, apice cunei venisque membranae connectente et brachiali flavo-albidis, hoc basin versus nigricante. Long. ♂ 7, lat. 2 mm.

Cyllocoris leucophaeus Germ. in Silb. Rev. Ent. V, p. 135, 36.

Sphinctotherax id. Stål, Hem. Afr. III, p. 18, 1.

Caput cum oculis basi pronoti angustius, ab antico visum latitudine cum oculis circiter duplo longius, vertice oculo fere duplo latiore (♂). Antennae articulo primo oculo vix longiore secundo primo magis quam triplo et margine basali pronoti, saltem $\frac{1}{4}$ longiore, duobus ultimis simul sumtis secundo paullo brevioribus, tertio basi anguste pallido. Pronotum basi longitudini aequae latum. Hemielytra abdomen nonnihil superantia.

Megacoelum hottentottum Stål.

Pallide albido-testaceum vel griseo-stramineum, glabrum, capite pronotoque unicoloribus, signaturis destitutis; antennis pallide flaventibus, articulis duobus basalibus atomis sparsis fusco-testaecis, secundo apice fuscescente, ultimis fuscescentibus, tertio basi latius, quarto basi anguste pallido, tertio secundo circiter $\frac{1}{8}$ brevior; scutello nigro-fusco, angulis basalibus apiceque pallidis; clavo toto corioque interne fuscis, vena clavi limboque laterali corii exteriori pallidis, hoc intern, trisinuato; cuneo margine interiore tenuiter, apice tamen latius fusco-sanguineo; membrana dilute infuscata, venis fuscescentibus; ventre lateribus in pallidissime rufescentem vergentibus, disco utrinque vitta laterali fusca. Long. ♂ 7, lat. 2 $\frac{1}{2}$ mm.

Phytocoris hottentottus Stål, Öfv. Vet. Ak. Förh. 1855, p. 36, 1.

Megacoelum id. Stål, Hem. Afr. III, p. 18, 1.

M. persimili Reut. (Caps. ex. Abess. p. 4, 4) similis, capite pronotoque innotatis, corio sutura clavi usque ad basim cuneoque margine toto interiore fusco-sanguineo divergens. Caput basi pronoti fere duplo angustius, a latere visum altitudine fere duplo brevius, gula omnium brevissima; vertice (♂) oculo fere aequae lato, sulco optime distincto. Rostrum apicem coxarum posticarum subattingens. Antennae ad medium marginis interiorum oculorum insertae, articulo primo pronoto strictura excepta aequae longo, secundo primo circiter duplo et margine basali pronoti circiter $\frac{1}{3}$ longiore. Pronotum basi quam apice magis quam duplo latius, latitudine basali circiter $\frac{1}{3}$ brevius, disco postico versus apicem sat fortiter convexo-declivi, sublaevi, strictura apicali tenui, lateribus rectis. Hemielytra abdomen sat longe superantia. Pedes pallide flaventes, tibiis spinulis tenuibus concoloribus crassitie tibiae longitudine subaequalibus.

Volumnus Stål.

Corpus ovale, laeve, superne opaculum, pubescens; capite pronoto multo brevior, basi ejus magis quam duplo angu-

stiore, ab antico viso transverso, a latere viso altitudine basali brevior, vertice immarginato, sulco longitudinali destituto. fronte valde declivi, convexiuscula, clypeo a fronte discreto, prominente, basi mox supra medium capitis a latere visi posita, angulo faciali acutiusculo, loris haud buccatis, genis humillimis, gula brevi, leviter obliqua; oculis magnis, oblongis, granulatis, pronoto contiguis, deorsum longe extensis; rostro basin vel apicem coxarum intermediarum attingente, articulo primo caput modice superante; antennis ad medium marginis interioris insertis, articulo primo capiti longitudine subaequali, secundo apicem versus sensim leviter incrassato, modice longo, duobus ultimis secundo aequae crassis, quarto brevi, apicem versus acuminato; pronoto trapeziformi, transverso, lateribus rectis, apicem versus fortiter convergentibus, margine basali truncato, apice leviter sinuato, strictura apicali ima basi articuli secundi antennarum tenuiore vel huic fere aequae crassa, disco versus apicem convexo-declivi, sulco transversali destituto, callis parvulis; scutello plano, pronoto parum brevior, basi obtecta; hemielytris vena cubitali corii apicem versus obsoleta, membrana biareolata, areola majore elongata, apice interne sub angulo recto rotundata; xypho prosterni marginato; orificiis metastethii sat magnis, obtuse marginatis; coxis anticis medium mesosterni vix superantibus, posticis ab epi-pleuris hemielytrorum longius remotis; pedibus mediocribus, femoribus glabris, posticis paullo incrassatis, tibiis breviter et tenuiter spinulosis, tarsis posticis articulo primo brevi, tertio secundo parum longiore.

Generi *Adelphocoris* Reut. affinis, corpore opaculo, clypeo fortius prominente, a fronte discreto, vertice sulco longitudinali destituto, articulis duobus ultimis antennarum simul sumtis secundo haud longioribus, tibiis brevius et tenuius spinulosis divergens.

Volumnus straminicolor Stål.

Stramineus, flavicanti-pubescens; capite toto vel apicem versus, antennis, angulo interiore cunei membranaeque fuscis; antennarum articulo quarto basin versus sordide albido, secundo et tertio interdum basin versus pallidioribus; mem-

brana maculis rotundatis sordide albidis conspersa. Long. ♀ 8, lat. $3\frac{1}{2}$ mm.

Capsus straminicolor Stål, Öfv. Vet. Ak. Förh. 1855, p. 36, 1.

Volumnus id. Stål, Hem. Afr. III, p. 19, 1.

Caffraria, D. J. Wahlberg.

Caput basi pronoti circiter $\frac{3}{5}$ angustius, vertice (♀) oculo vix duplo latiore. Rostrum (♀) basin coxarum intermediarum attingens. Antennae (♀) articulo secundo primo circiter duplo et dimidio longiore et margini basali pronoti aequae longo, apice primo crassitie subaequali, tertio secundo fere dimidio brevior, sublineari, apici secundi aequae crasso. Pronotum latitudine basali circiter $\frac{2}{5}$ brevius. Hemielytra (♀) abdomen modice superantia.

Volumnus obscuricornis Stål.

Stramineus, parce flavicanti-pubescent; capite antennisque obscure fuscis, harum articulo ultimo basi anguste albedo; angulo interiore apiceque cunei, nec non venis membranae pallide sordide vinaceae fuscis. Long. ♂ 7, lat. 3 mm.

Capsus obscuricornis Stål, Öfv. Vet. Ak. Förh. 1855, p. 36, 2. *Volumnus* id. Stål, Hem. Afr. III, p. 19, 2.

Caffraria, D. J. Wahlberg.

Praecedenti affinis, cuneo etiam apice fusco coloreque membranae divergens. Caput basi pronoti circiter $\frac{3}{5}$ angustius, vertice (♂) oculo distincte angustiore. Rostrum apicem coxarum intermediarum attingens. Antennae (♂) articulo primo capite ab antico viso paullo brevior, secundo sat incrassato, primo circiter triplo longiore et margini basali pronoti longitudine subaequali, tertio secundo circiter $\frac{3}{7}$ brevior, secundo aequae crasso, versus basin sat longe nonnihil gracilimente, etiam ipso apice paullo graciliore, quarto elongato-fusiformi, tertio paullo minus quam dimidio brevior et huic fere aequae crasso. Pronotum latitudine basali circiter $\frac{3}{5}$ brevius. Hemielytra abdomen sat longe superantia, membrana sordide flavicanti-hyalina, irregulariter nonnihil rugulosa, venis vinaceo-fuscis. Tibiae spinulis crassitie tibiae sat multo brevioribus. Segmentum genitale ad marginem superiorem sinus sinistri plicula vel tuberculo parvulo instructum.

Lygus capicola (Stål).

Ovalis, fuscescenti-testaceus; capite latitudini verticis oculique unici aequae longo, vertice immarginato sed margine tenui, maris apicem versus medio impresso, oculo aequae lato; oculis nigris, maris magnis; rostro apicem coxarum posticarum attingente; antennis articulo secundo margine basali pronoti parum brevioris, fere tertia parte apicali nigra; pronoto dense subtiliter punctato; hemielytris dense subtiliter punctulatis, margine exteriori corii concolore, corio fascia obliqua ante medium aliaque apicali obsoletissimis fusciscentibus, angulo exteriori apicali late nigro-fusco; cuneo laevigato, flavo-testaceo, basi late rufescente, apice nigro-fusco; membrana fumata, venis testaceis, areolis pellucidis, majore apice anguste infumata; pectore fusco; pedibus cum coxis pallide flaventibus, femoribus anterioribus annulis duobus anteapicalibus rufo-castaneis, posticis $\frac{2}{3}$ apicalibus maximam ad partem rufo-castaneis; tibiis testaceo-spinulosis, posticis basi rufo-castaneis, spinulis crassitiei tiliarum vix aequae longis. Long. ♂ $3\frac{2}{3}$ —4 mm.

Capsus capicola Stål, Freg. Eug. resa, Hem., p. 256, 94.
Promontorium Bonae Spei, D. Kinberg.

L. Simonyi Reut. (Caps. ex Abess. p. 11, 11)¹⁾ simillimus, vix nisi oculis maris paullo minoribus, vertice ejus paullo latiore spinulisque tiliarum distinctissime brevioribus distinguendus. Caput basi pronoti circiter $\frac{1}{3}$ angustius, a latere visum altitudine basali duplo brevius, gula haud distiguenda, clypeo leviter prominulo, basi a fronte optime discreto, angulo faciali recto. Rostrum apice nigro. Antennae articulo primo apicem capitis vix superante. Pronotum basi longitudine fere duplo latius, disco convexiusculo, apicem versus parum declivi, callis obsoletis concoloribus. Hemielytra (♂) abdomen sat superantia.

¹⁾ In descriptione l. c. legitur: rostro apicem coxarum attingente, lege: rostro apicem coxarum posticarum attingente. Obs. spinulae tiliarum crassitiei tibiae distinctissime longiores.

Histriocoris nov. gen.

Corpus sat breviter ovale, pilis squamiformibus destitutum, superne subglabrum, inferne tenuissime pubescens, capite verticali, pronoto multo brevior, basi ejus paullo magis quam duplo angustiore, ab antico viso latitudini cum oculis longitudine subaequali, a latere viso altitudine basali saltem $\frac{1}{3}$ brevior, vertice toto tenuiter marginato, fronte convexa, fortiter declivi, clypeo sat prominente, basi a fronte obsolete discrete, angulo faciali acutiusculo, genis praecipue feminae altis, gula brevissima, suberecta; rostro coxas intermedias attingente, articulo primo dilatato, caput superante; oculis sublaevibus, pronoto contiguis, in genas modice extensis, orbita interiore late sinuatis; antennis sat longe supra apicem oculorum inferne insertis, articulo secundo latitudine capituli paullo brevior, versus apicem sensim sat fortiter incrassato, articulis duobus ultimis crassiusculis, secundo tamen gracilioribus; pronoto trapeziformi, latitudine basali fere $\frac{1}{3}$ brevior, disco versus apicem fortiter convexo-declivi, distincte sed parum profunde impresso-punctato, callis in fasciam antepicalem, laevem, totam latitudinem occupantem confluentibus, strictura apicali basi articuli secundi aequae crassa; scutello basi obtecto; hemielytris subtiliter punctulatis, lateribus versus apicem rotundatis, cuneo latitudine basali parum longiore; xypho prosterni brevi, subgloboso-convexo, limbo basali deplanato; metastethio orificiis distinctis; femoribus posticis reliquis paullo longioribus et nonnihil crassioribus; tibiis crassiusculis, spinulis tenuibus concoloribus; tarsis posticis articulis basalibus longitudine subaequalibus, tertio secundo longiore.

Deraeocoris p. Stål, Hem. Afr. III, p. 22.

Generi *Cyphodema* Fieb. valde affinis, structura antenarum, callis pronoti in fasciam totam latitudinem occupantem confluentibus femoribusque posticis reliquis solum paullo crassioribus et longioribus divergens, ab omnibus reliquis mihi cognitis divisionis Capsaria structura insigni xyphi prosterni divergens.

Histriocoris incomparabilis (Stål).

Superne niger, capite, apice pronoti, scutello, puncto medio basali excepto, cuneoque flavo-testaceis vel lutescentibus, hoc angulo interiore et $\frac{2}{5}$ apicalibus nigris; pronotopone fasciam callosam anteapicalem vittis tribus postice latioribus et in marginem basalem productis corioque maculis duabus flavo-albidis, altera ante medium posita, suturam clavi haud tamen marginem exteriorem attingente, apice truncata, altera in angulo interiore posita, externe recte truncata; inferne flavo-testaceus, disco mesosterni, apice maculisque lateralibus ventris nigris, his in seriem positis; antennis nigris, articulo primo apice excepto lutescente vel flavo-testaceo, tertio et quarto basi albidis; femoribus cum coxis lutescentibus, illis basi apiceque nigris, tibiis tarsisque nigris, illis infra medium annulo lato albido-flavente. Long. ♂ 6, lat. 3 mm.

Capsus incomparabilis Stål, Öfv. Vet. Ak. Förh. 1855, p. 35, 5. *Deraeocoris* id. Stål, Hem. Afr. III, p. 22, 3.

Caffraria, D. J. Wahlberg.

Caput ab antico visum pronoto circiter $\frac{1}{3}$ brevius, vertice (♀) oculo circiter dimidio latiore. Antennae articulo primo apicem capitis paullo superante, secundo primo vix duplo longiore et margine basali pronoti fere duplo brevior. Pronotum apice quam basi circiter $\frac{3}{5}$ angustius, lateribus rectis, margine postico latissime rotundato, disco minus dense parum profunde punctato. Scutellum convexiusculum. Hemelytra subtilissime sat dense punctulata, leviter nitidula; membrana cum venis et areolis nigricante.

Camptbrochis ostentans (Stål).

Varicolor, nitidus, glaber; pronoto hemielytrisque remote minus fortiter punctatis; capite nigro, vittula media frontis striaque transversali verticis albis; macula parva media inter callos pronoti margineque ejus basali latera versus albis, margine acetabulorum anticorum areaque odorifica metastethii albis; scutello flavo-testaceo, angulis basalibus nigris; mem-

brana griseo-hyalina, venis nigro-picéis, fasciis duabus arcuatis vel areola et fascia fusciscentibus; antennis articulo primo apicem clypei longius superante, maris nigris, articulis primo et secundo fere aequae crassis, secundo primo triplo longiore vel ultra, feminae gracilioribus, articulo secundo primo graciliore et $2\frac{2}{3}$ longiore, versus apicem sensim leviter incrassato, medio annulo albido notato; tibiis tarsisque albis, illis saepe fusco- vel nigro- annulatis. Long. ♂♀ 4, lat. 2 mm.

Deraeocoris ostentans Stål, Hem. Afr. III, p. 20, 1.

Var. typica m.: Dilute testacea; pronoto vittis duabus basi late distantibus, antrorsum convergentibus, apice conjunctis et lateraliter dilatatis, nec non apice abdominis nigris cuneo apice nigro-fusco; annulo tibiarum posticarum fusco.

Capsus ostentans Stål, Öfv. Vet. Ak. Förh. 1855, p. 37, 4.

Deraeocoris id. var a Stål, Hem. Afr. III, p. 21.

Var. b vitticollis m.: Nigra, vitta anterieus abbreviata pronoti lutescente; femoribus nigris vel testaceo-griseis, tibiis ante medium nigro- vel fusco-biannulatis.

Capsus histricus var c et d Stål, Öfv. Vet. Ak. Förh. 1855, p. 137, 5. *Deraeocoris ostentans var. b et c* Stål, Hem. Afr. III, p. 21.

Caffraria, D. J. Wahlberg.

Species signaturis albis a reliquis distincta. Caput basi pronoti duplo angustius, ab antico visum latitudine cum oculis paullo minus quam duplo brevius. Rostrum coxas intermedias attingens, articulo primo capitis longitudine. Antennae articulo primo (♀) capite ab antico viso circiter $\frac{2}{3}$ brevioribus; articulis duobus ultimis simul secundo brevioribus, tertio quarto longiore. Pronotum latitudine postica circiter $\frac{2}{3}$ brevius, apice quam basi fere triplo angustius. Hemielytra incisura exteriorae fracturae cunei profunda. Pedes subglabri, tibiis spinulis tenuibus concoloribus; tarsis posticis articulis duobus primis margine inferiore aequae longis.

Camptobrochis histricus (Stål).

Niger, nitidus; pronoto hemielytrisque remote sat profunde punctatis, corio apicem versus cuneoque laevigatis; stria basali verticis albida; scutello parteque plus quam

dimidia basali cunei, angulo interiore excepto, luteis; margine acetabulorum anticorum areaque odorifica metastethii albis; membrana hyalina, areolis cum venis piceis; antennis feminae articulis duobus basalibus luteis, primo apice, secundo plus quam tertia apicali parte ultimisque nigris, primo apicem capitis haud superante, secundo primo circiter quadruplo longiore, versus apicem sensim incrassato; tibiis luteis, apice cum tarsis nigris. Long. ♀ 4, lat. 2 mm.

Capsus histicus Stål, Öfv. Vet. Ak. Förh. 1855, p. 37, 5.

Deraeocoris id. Stål, Hem. Afr. III, p. 21, 2.

Var. *pallipes* m.: Etiam femoribus luteis vel flavo-testaceis.

Capsus histicus var. *b* Stål, l. c. *Deraeocoris* id. var. *b* Stål, l. c.

Caffraria, D. J. Wahlberg.

Praecedenti statura magnitudineque similis, oculis minus prominulis, articulo primo antennarum brevior, pronoto antice paullo latiore coloreque cunei et pedum divergens. Caput basi pronoti circiter duplo angustius, ab antico visum latitudine cum oculis circiter $\frac{1}{4}$ brevius. Rostrum piceum articulo primo nigro, capitis longitudine. Antennae (♀) articulo primo capite ab antico viso circiter $\frac{3}{5}$ brevior, secundo margine basali pronoti circiter $\frac{2}{5}$ brevior. Pronotum apice quam basi circiter $\frac{3}{5}$ angustius, latitudine basali circiter $\frac{2}{5}$ brevius, disco modice convexo-declivi, lateribus rectis. Hemelytra incisura fracturae externa sat profunda. Tibiae tenuiter pubescentes, spinulis tenuibus concoloribus. Tarsi postici articulis duobus primis margini inferiore aequae longis.

Orthotylus tabidus (Stål).

Elongatus, pallide virescens, nitidulus, superne breviter albido-pubescent, pilis nigris destitutus; limbo laterali corii cuneoque levissime in stramineum vergentibus; membrana dilute griseo-fumata, venis sordide et pallidissime virentibus; vertice maris oculo magno vix aequae lato; rostro apicem coxarum posticarum attingente, articulo primo caput paullulum superante; antennis articulo primo capite ab antico viso circiter duplo brevior, secundo maris primo circiter quintuplo longiore, lineari, nonnihil incrassato; tibiis spinulis tenuibus

concoloribus armatis; tarsis posticis articulis duobus ultimis longitudine subaequalibus; segmento maris genitali mediocri, abdominalibus reliquis haud latiore. Long. ♂ $4\frac{3}{4}$ mm.

Capsus (Eurymerocoris) tabidus Stål, Öfv. Vet. Ak. Förh. 1858, 317, 26. *Eurymerocoris* id. Stål, Hem. Afr. III, 22, 1.

Territorium fluvii Svakop, D. J. Wahlberg.

Caput basi pronoti circiter $\frac{3}{7}$ angustius, ab antico visum latitudine frontis oculique unici paullo longius, a latere visum altitudine basali paullulum brevius, clypeo basi a fronte discreto, ipsa basi in medio altitudinis capitatis a latere visi posita, angulo faciali recto, gula haud distinguenda. Oculi genas toti tegentes. Antennae articulo secundo margine basali pronoti saltem $\frac{1}{3}$ longiore. Pronotum basi longitudine duplo latius, margine apicali longitudine parum angustiore, disco subhorizontali. Hemielytra (♂) abdomen longe superantia. Tibiae posticae tarsis fere quadruplo longiores. Segmentum maris genitale forcipe sinistra superne longe acuminato-producta.

Brachycranella nov. gen.

Corpus parvum, oblongum, pallidum, superne opacum: capite verticali, basi pronoti paullulum angustiore, valde transverso, a supero viso pronoto fere aequae longo, ab antico viso latitudine postica cum oculis duplo brevior, vertice latissimo, margine basali utrinque latissime sinuato, fronte convexuscula, clypeo haud prominente, basi cum fronte confluenta, genis (♂) sat humilibus, gula haud distinguenda; oculis sublaevibus, nonnihil retrorsum vergentibus et angulis anticis pronoti incumbentibus; rostro apicem coxarum posticarum attingente; antennis ad apicem oculorum interne insertis, articulo primo brevi, apicem clypei haud superante, secundo lineari, latitudine capitatis brevior; pronoto brevi et valde transverso, horizontali, apice quam basi paullulum angustiore et longitudine duplo latiore; femoribus posticis sat fortiter incrassatis, puncto nigro antepicali destitutis; tibiis longe nigrospinulosis; tarsis articulo tertio duobus primis simul sumtis longitudine subaequali, ungviculis sat longis, levissime curvatis, aroliis haud distinguendis.

Generi *Tuponia* Reut. valde affinis, capite latiore et fortius transverso oculisque nonnihil retrorsum vergentibus et angulis pronoti incumbentibus distinguenda; etiam generi *Anonychia* Reut. similis, structura tarsorum tamen divergens. Caput infra oculos brevissime productum, angulo faciali recto, clypeo basi longius supra lineam inter bases antenarum ductam, fere in linea intermedia oculorum posita. Pronotum lateribus rectis, margine apicali medio late sinuato, basali toto truncato. Scutellum basi detectum. Hemielytra abdomen superantia, subparallela, membrana biareolata. (Alae nullae?). Coxae anticae medium mesosterni superantes.

Brachyranella viridipunctata (Stål).

Albida, capite, fascia pronoti per callos ducta limboque abdominis pallidissime flavo-virescentibus; hemielytris punctis viridibus conspersis, membrana sordide hyalina; tibiis spinulis nigris e punctis minutissimis nigris nascentibus. Long. ♀ $2\frac{2}{3}$, lat. 1 mm.

Capsus (Eurymerocoris) viridipunctatus Stål, Öfv. Vet. Ak. Förh. 1858, p. 317, 25. *Eurymerocoris* id. Stål, Hem. Afr. III, p. 23, 2.

Territorium fluvii Svakop, D. J. Wahlberg.

Caput basi pronoti paullulum angustius, ejusdem apice paullo latius, vertice (♀) oculo fere triplo latiore. Rostrum articulo primo basin capitis paullo superante. Antennae articulo secundo primo paullo magis quam triplo et latitudine verticis interoculari vix longiore. Femora postica abdomine breviora, compressa, lata, latitudine duplo et dimidio longiora, margine inferiore punctis tribus fuscis notata.

